Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	---------	-----

10/719,267

10/719,26 Examiner

Thuan D. Dang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DATH ET AL.

Art Unit

1764

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					•											,		1					J			_
Cla	aim					Dat	е					Cla	im	Γ				Date	e e					Cla	aim			_
Final	Original	9/4/05										Final	Original											Final	Original			
	1	v		\vdash	T	t				7			51	\vdash	\vdash	-	-	H	H	1					101		\dashv	_
	2	П		Г		T	Г						52	ļ —	\vdash				_			m			102		\neg	_
	3								\neg				53												103			_
	4	П											54							T					104			_
	5	\prod											55												105			_
<u> </u>	6	Ц		L	_	L	<u> </u>						56												106			
	7	Ц	ļ_	L	L		L			\sqcup			57												107			
	8	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_			58	L	<u> </u>	L.			<u> </u>	<u></u>	L				108		\perp	
	9	1	 _	┞	L	L	_			_		ļ	59	_	_	<u> </u>	L	L.	L_	_	_	Ш	ļ		109	_		
<u> </u>	10	H	├	├-	-	<u> </u>	_	Ш	-	_		<u> </u>	60	_		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	_	_	_	<u> </u>	_	110		\dashv	
	11 12	H	\vdash	├	├—		1	Н	-	\dashv		<u> </u>	61	\vdash		_	<u> — </u>	_	_	-	<u> </u>		<u> </u>		111	_	\dashv	_
	13	H	-	├	\vdash	\vdash	-		\dashv	\dashv		<u> </u>	62	-	-	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	 	<u> </u>		112	4	\dashv	_
	14	╁	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv		<u> </u>	63 64		—	\vdash	\vdash	_	\vdash	┼	⊢	<u> </u>	<u> </u>		113	\dashv	\dashv	_
	15	۲	\vdash	┢╾	-	╁	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		$\vdash \vdash$	65	\vdash		⊢		\vdash	\vdash	├—	\vdash	Н	-		114 115	\dashv	+	_
	16	v	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv			66	H	H	\vdash		\vdash	-	\vdash	-	Н	-	-	116		+	_
	17	Ιi	-	\vdash	H	┢	╁	Н	_	\exists	•	-	67			\vdash	-	├	┝	1	\vdash	\vdash	-		117	\dashv	-+	_
	18	H			1	-	╁		\dashv	\dashv			68				-	-	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	118	-	\dashv	_
	19	\top	\vdash	\vdash		 			T	┪			69	\vdash						<u> </u>		Н	-	\dashv	119		+	-
	20	П	l '''	Г	T	T			_	┪			70	H	_	 				\vdash		Н	 		120			_
	21	П							┪	┨			71							\vdash		Н			121		_	-
	22	П							.	ヿ			72		_				Г	Т					122		十	_
	23												73												123	一	一	_
	24				L								74												124		\neg	
	25	1					_						75												125			Ξ
	26	\dashv		ļ			L		_	_		lacksquare	76									Ш	L		126			
	27	Н	_	_			<u> </u>	_	\dashv	4		<u> </u>	77							<u> </u>		Ш	L	_	127	_		_
\vdash	28 29	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\dashv	_	_			78					ш		<u> </u>		Ш	L	_	128		\rightarrow	_
\vdash	30	+		 	-	┝		-	+	\dashv		 	79			_				├_	<u> </u>	Н		_	129		-	_
\vdash	31	Н			├	\vdash	\vdash	-	-	4			80 81			_	-	Н	_	<u> </u>	_	\vdash			130	\dashv		_
	32	+		\vdash	-	-	-	-	\dashv	ᅱ		-	82			_		\vdash		-		Н	⊢	\dashv	131 132		-	
	33	+			-	_	\vdash	\dashv	_	\dashv			83	Н	-			Н		-	_	Н	-	\dashv	133		-	_
	34	+	-						+	٦			84		_	_	H	Н		╁		Н	⊢	-	134	┰		
	35	1							_	\dashv			85		\neg			_	_	t		-	H	-	135	-	+	_
	36					Г	П		\dashv	\dashv			86	\vdash				Н				\vdash	<u> </u>	-	136	\dashv	十	-
	37								\exists	\neg			87												137	ヿ	十	_
	38												88											ヿ	138	\neg	十	_
	39												89												139	コ	丁	_
\square	40		Ш		$oxedsymbol{oxed}$			[\bot				90												140		\Box	_
	41			L.	Ш		<u> </u>		_	\perp			91	Ш											141			_
\vdash	42		 	Ш	<u> </u>	Ļ.,	L.		_	4	i		92							Щ		Ш	L		142	\Box	\bot	_
\vdash	43		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	_		4	4			93		_							Щ	<u> </u>		143		\perp	_
$\vdash \vdash \vdash$	44 45		H		Щ,				\dashv	4		\vdash	94	\sqcup	4							Ш	<u> </u>		144	_	\dashv	_
-	45	_	Н				-		+	\dashv		\vdash	95							H		Ш	<u> </u>		145	_	\bot	_
\vdash	47		\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash		-	-	-+	\dashv			96			-		\dashv	_	Н		Щ		\dashv	146	_		_
-	48	-	Н	Н	\vdash	-	\dashv		+	\dashv			97 98		_	_		\dashv	_	\vdash	_	$\vdash \dashv$	<u> </u>		147	4	+	_
	49		Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			99		\dashv		\dashv	-		\vdash	_	\vdash	\vdash	-	148 149	-	+	-
\vdash	50	_		\vdash	\vdash		Н	-	+	\exists	-		100	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		\vdash	-	$\vdash \vdash$		\dashv	150	\dashv	+	_
					L		_		ᆣ		ı		.00							L		لـــا	L_	1	100			_

Cli	aim		-			Dat				
					Γ				Π	П
Final	Original		ĺ	1						
iÈ	rig									
	0					1				
	101	 		<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	 	1
	101 102	_		\vdash	一	\vdash		\vdash	t	
<u> </u>	103	\vdash	-	╁	├	-	_		H	-
\vdash	104	┢	-	一	\vdash	\vdash		-	⊢	-
	104 105	\vdash		╁╌	-	-		┢	├	-
<u> </u>	106	┝┈	├─	⊢	-	-	-	 	⊢	-
	107			┢	\vdash	├		⊢	\vdash	\vdash
-	108		┢	-	 	-	\vdash	\vdash	-	
	109	┢	\vdash	┝	-	H	⊢	-		Н
	110		├	⊢		⊢	⊢	-	┝	ŀ.
\vdash	111	-	┝	-		<u> </u>	_	⊢	⊢	\vdash
\vdash	442	┝	⊢	-	-		\vdash	-	├	-
\vdash	112	<u> </u>	<u> </u>	├-			├	⊢-	\vdash	Н
\vdash	113	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	L.	Щ
	116	<u> </u>	<u> </u>				Ļ	_	L	Ш
	117		L_		L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	Ш
	118 119			L.					L	Ш
	119									
	120	L						L	L.	
	121									
	122									
	123				П					
	121 122 123 124 125			Π					Π	П
	125							Г		П
	126 127 128 129 130									
	127									
	128	_								П
	129				Г	_				
	130					-	_	 		_
	131			H	-	\vdash	_	\vdash		-
\vdash	132	-		-		┢┈	_	\vdash		\vdash
	132 133	-		-		-		├	\vdash	Н
	134			-			_	-	\vdash	\vdash
\vdash	135			 	_	-	_	\vdash	-	\dashv
\vdash	135 136			-		-		├	-	\dashv
\vdash	137			-	-	-		\vdash	-	\dashv
\vdash	138		_	_		\vdash				
	139	_		\vdash	_	\vdash	-	H	-	\dashv
\vdash	140		_	-		-		-		\dashv
\vdash	141			_	-	\vdash	_	_		\vdash
\vdash				_			-			Н
├	142			-			_	-		\sqcup
<u> </u>	143			Щ.		-				
	144			\sqcup		Ш		L.	Щ	Ц
 	145			Ш		Щ		<u> </u>	Ш	
\sqcup	146			Ш		Ш				
	147									
	148									
	149									
	150									
				_					_	